

## Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение должности ассистента ППТМ (1,0 ст.) СПбГУ

**Ф.И.О. Тарасов Артем Вячеславович**

Учёная степень канд. физ.-мат. наук

Учёное звание нет

Научно-педагогический стаж 2 года и 9 мес

Количество публикаций за период с 01.01.2019 г., проиндексированных в РИНЦ 2, Web of Science CC 23\*( по данным соискателя), Scopus 23, Индекс Хирша по РИНЦ 2, Web of Science CC 4\*( по данным соискателя), Scopus 5.

Количество заявок за период с 01.01.2019 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований от российских научных фондов 1, от зарубежных научных фондов 0, из других внешних источников 0.

Количество договоров за период с 01.01.2019 г. на выполнение научных исследований, в которых претендент участвовал, с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого и статуса (руководитель / исполнитель):

- с российскими научными фондами - 5

Исполнитель:

1. 2023-2025 гг. - грант РФФ №23-12-00016 «Новые синтетические слоистые магнитные топологические системы с реализацией концепции поверхностного топологического фазового перехода с контролируемой модуляцией электронной структуры и физико-химических свойств для использования в квантовых технологиях» (7 000 000,00 RUB)

2. 2020-2022 гг. - грант РФФ №20-72-00031 "Магнитно-спин-орбитальный графен для реализации устройств спинтроники" (3 000 000,00 RUB)

3. 2020-2022 гг. - «Исследование электронной и спиновой структуры Дираковских материалов и двумерных систем с большим спин-орбитальным взаимодействием» (дополнительное соглашение к договору от 06 ноября 2020 года № ЕП-52-2020/223) (45 000 000,00 RUB)

4. 2019-2021 гг. - грант РФФИ № 20-32-70127 "Строение, электронная и спиновая структура квазидвумерных систем со спин-орбитальным, обменным и Кондо взаимодействием" (5 500 000,00 RUB)

5. 2018-2020 гг. – грант РФФ № 18-73-00197 “Фотоэлектронная дифракция и голография 2D-материалов и интерфейсов” (3 000 000,00 RUB)

- с зарубежными научными фондами 0,

- с другими внешними организациями 0,

- СПбГУ 1.

С 2022 г. по настоящее время - грант СПбГУ №15.61.202.2015 (Pure ID СПбГУ: 51126047) "Лаборатории под руководством ведущих ученых - Лаборатория электронной и спиновой структуры наносистем" (15 000 000,00 RUB в год)

Повышение квалификации в области педагогики / информационно-коммуникационных технологий по области знаний за период не ранее 01.01.2017г да

Опыт работы от 6 месяцев в иностранных учебных / научных организациях / опыт работы от 6 месяцев в иностранных компаниях на должностях, связанных с областью знаний за период не ранее 01.01.2017г нет

Опыт научного руководства и консультирования за период с 01.01.2019 г.:

- число ВКР бакалавров 0, специалистов 0, магистров 0,
- число диссертаций кандидатских 0, докторских 0,
- число выпускников аспирантуры 0.

Опыт учебно-методической работы за период с 01.01.2019 г:

- число разработанных и реализованных учебных курсов 0
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата   

Исполнитель в проекте:

2022-2025 гг. - грант РФФИ №22-72-10074 «Собственные магнитные топологические изоляторы для устройств на основе квантового аномального эффекта Холла и фермионов Майорана» (6 000 000,00 RUB)

Заключение Квалификационной кадровой комиссии физики и астрономии СПбГУ

Результаты голосования Учёного совета физического факультета СПбГУ